

Multifunkčná tlačiareň série HP Color LaserJet CM3530



Stolná multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJet dáva vysoký výkon pri rýchlostiach až 30 strán za minútu A4. Toto ľahko použiteľné a ovládateľné zariadenie v kompaktnom dizajne, ktorý šetrí čas, ponúka vysoký výkon a úplnú výbavu pre plynulé začlenenie do sieťového prostredia.



Multifunkčná laserová
tlačiareň HP Color
LaserJetCM3530



Multifunkčná laserová
tlačiareň HP Color
LaserJetCM3530fs

Vynikajúci výber pre malé pracovné skupiny s 3 – 10 používateľmi v podniku ľubovoľnej veľkosti, ktorí vyžadujú cenovo dostupné a spoľahlivé multifunkčné zariadenie s jednoduchou obsluhou na vytváranie širokej škály vysokokvalitných podnikových dokumentov.

Zvýšte produktivitu pracovného tímu s touto rýchlou, kompaktnou farebnou multifunkčnou tlačiarňou.

Produktivitu zvýšte rýchlosťami tlače/kopírovania až 30 strán A4 za minútu čiernou a farebnou a obojstrannou tlačou a kopírovaním najvyššou rýchlosťou. Kompaktný dizajn šetrí miesto na stole. Zdieľajte funkčnosť vďaka zabudovanému pripojeniu do siete. Vďaka technológii Instant-on vytlačíte prvú stranu z úsporného režimu rýchlo a bez čakania. Papierové dokumenty odosielajte priamo z tohto zariadenia do e-mailu, sieťových priečinkov, tlačiarň a faxu¹. Vychutnajte si výnimočnú kvalitu tlače s HP ImageREt 3600 a zlepšeným tonerom HP ColorSphere.

Šetrite čas a znížte celkové náklady pri súčasnom zvyšovaní hodnoty vášho podniku.

Šetrite zdroje hospodárnym využívaním zásob s touto ocenenou² technológiou HP Color Access Control: pomocou systémového hesla zadaného zabudovaným internetovým serverom zapnete/vypnete farebné kopírovanie alebo použijete obmedzenie farby pomocou aplikácie. Funkciou Auto Color Sensing znížte odpad tonera a využijete účinnosť farieb, ktorá sníma, či dokument je farebný alebo jednofarebný a podľa toho vykonáva nastavenia. Bez nutnosti zadávania: táto multifunkčná tlačiareň vám umožní vytvárať vlastné dokumenty s profesionálnym vzhľadom a šetriť peniaze.

Zlepšite výsledky a zjednodušte pracovné toky s touto spoľahlivou, plnohodnotnou farebnou multifunkčnou tlačiarňou.

Zlepšenie priebehu práce: zvýšte prísun papiera z 250 hárkov s voliteľným zásobníkom na 500 hárkov a hrubé médiá a tlačte v sortimente typov a veľkostí papiera. Komunikujte jednoducho a informácie zdieľajte cez fax¹. Dáta chráňte zaistením prístupu k pevnému disku³ a zabudovaním snímačom dokladov⁴. Originálne tlačové kazety HP Color LaserJet so zabudovanou inteligenciou pre bezproblémovú tlač. Profesionálne firemné dokumenty tvorte a spájajte jednoducho s pohodlnou zošívачkou⁵.

¹ Standardné v multifunkčnej tlačiarňi HP CLJ CM3530fs a voliteľné v základnom modeli, zakúpiť samostatne

² V decembri 2007 udelilo laboratórium kupujúceho spoločnosti HP cenu "Vynikajúci výkon" za rozsiahle funkcie ovládania farieb spolu s jej laserovými tlačiarňami a multifunkčnými zariadeniami

³ Voliteľné sú k dispozícii aj pevný disk 80GB, štandardné interné a EIO zakódované pevné disky 80GB

⁴ Zabudovaný štandardný slot pre snímače dokladov
Úplné riešenie je voliteľné

⁵ Dostupné len v multifunkčnej tlačiarňi HP CLJCM3530fs.

Letný pohľad na produktový rad



Multifunkčná laserová tlačiareň HP Color LaserJetCM3530

- Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJetCM3530: tlač a odosielanie až 30 str./min. čiernou a farebne A4
- Kvalita tlače HP ImageREt 3600
- pamäť 512 MB s rozšírením na 1GB
- Mikroprocesor 515 MHz
- Vysokorychlostný USB 2.0 port
- Pripojenie do siete 10/100BaseT
- Farebný grafický displej
- Farebné skenovanie
- Odoslať do e-mailu
- Odoslať do sieťového priečinka
- LDAP
- Vstupný zásobník na 250 hárkov

Multifunkčná laserová tlačiareň HP Color LaserJetCM3530fs

- Multifunkčná tlačiareň HP Color LaserJetCM3530fs: ako základný model plus fax a pohodlná zošívacia

Odporúčané príslušenstvo



CE522A
Zásobník papiera na ťažké médiá pre HP LaserJet na 500 listov



Q7432A
Balík kaziet HP so sponkami do zošívacky



J7997G
Tlačový server HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit



J7961G
Tlačový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec



J7972G
Karta paralel. rozhr. 1284B HP



J8018A
Bezpečný vysokovýkonný pevný disk EIO HP



J8019A
Bezpečný vysokovýkonný pevný disk HP



J8007G
Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g



CE506A
Súprava na preventívnu údržbu HP 220 V



CC487A
Analogové faxové príslušenstvo 500 pre multifunkčné zariadenie HP LaserJet



CC411A
HP 512 MB DDR2 200-pinový DIMM

Prevádzkové a záručné špecifikácie

Prevádzkové prostredie	Prevádzková teplota: 10 až 30 °C. Odporúčaná prevádzková teplota: 15 až 27 °C. Prevádzková vlhkosť: 10 až 70% RH. Odporúčaná prevádzková vlhkosť: od 20 do 60 % relatívnej vlhkosti. Skladovacia teplota: 0 až 35 °C. Skladovacia vlhkosť: 10 až 90 % relatívnej vlhkosti. Úroveň hluku podľa ISO 9296: akustický výkon: LwAd7,0 B(A) (tlač/kopírovanie/skenovanie), 4,8 B(A) (pripravené). Akustický tlak: LpAm55 dB(A) (tlač/kopírovanie/skenovanie), 34 dB(A) (pripravené)
Certifikáty	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Trieda A, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Titul 47 CFR, Časť 15 Trieda A (USA), ICES-003, 4. vydanie, (Kanada), GB9254-1998, EMC Smernica 2004/108/EC o EMK so značkou CE (Európa), iné potvrdenia o EMK podľa požiadaviek jednotlivých krajín. Regulatívne štandardy: IEC 60950-1 (Medzinárodná), EN 60950-1+A11 (EÚ), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL Listed (USA/Kanada), GS license (Európa), EN 60825-1+A1+A2 (Zariadenie triedy Class 1 Laser/LED) GB4943-2001, Smernica o nízkonapäťových zariadeniach 2006/95/ES s Označením CE (Európa); iné bezpečnostné potvrdenia podľa potreby individuálnych krajín. ENERGY STAR: Áno
Záruka	Oprava u zákazníka nasledujúci pracovný deň, počas 1 roku. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

Objednávkové informácie



Multifunkčná laserová tlačiareň HP Color LaserJet CM3530 (CC519A)

HP Color LaserJet CM3530 MFP, návod na inštaláciu Digital Send, Support Flyer, napájacia šnúra, prekrytie ovládacieho panela, CD správcu, používateľské CD, príručka Pre začiatok, Wall Poster, CE250A čierna tlačová kazeta HP Color LaserJet s normálnym objemom (výnosnosť 5 000 strán), CE251A tyrkysová tlačová kazeta HP Color LaserJet s normálnym objemom (výnosnosť 7 000 strán, CE252A žltá tlačová kazeta HP Color LaserJet s normálnym objemom (výnosnosť 7 000 strán), CE253A purpurová tlačová kazeta HP Color LaserJet s normálnym objemom (výnosnosť 7 000 strán), CE254A zberná jednotka tonera (kapacita 36 000 strán), súprava Fuser 220v (100 000 strán).



Multifunkčná laserová tlačiareň HP Color LaserJet CM3530fs (CC520A)

Rovnaké, ako CM3530 obsah škatule, okrem: Multifunkčná HP Color LaserJet CM3530fs tlačiareň s faxom a pohodlnou zošivačkou.

Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Príslušenstvo

CE522A	Zásobník papiera na ťažké médiá pre HP LaserJet na 500 listov
Q7432A	Balik kaziet HP so sponkami do zošivačky
J7972G	Karta paralel. rozhr. 1284B HP
J8018A	Bezpečný vysokovýkonný pevný disk EIO HP
J8019A	Bezpečný vysokovýkonný pevný disk HP
CE506A	Súprava na preventívnu údržbu HP 220 V
CC487A	Analogové faxové príslušenstvo 500 pre multifunkčné zariadenie HP LaserJet
CC411A	HP 512 MB DDR2 200-pinový DIMM

Doplňky

CE250A	Čierna tlačová kazeta HP Color LaserJet CE250A Priemerná nepretržitá výťažnosť čiernej tlačovej kazety je 5000 štandardných stránok. Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798.*
CE250X	Čierna tlačová kazeta HP Color LaserJet CE250X Priemerná nepretržitá výťažnosť čiernej tlačovej kazety je 10500 štandardných stránok. Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798.*
CE251A	Azúrová tlačová kazeta HP Color LaserJet CE251A Priemerná nepretržitá výťažnosť kombinovanej tlačovej kazety azúrová/žltá/purpurová je 7000 štandardných stránok. Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798.*
CE252A	Žltá tlačová kazeta HP Color LaserJet CE252A

Priemerná nepretržitá výťažnosť kombinovanej tlačovej kazety azúrová/žltá/purpurová je 7000 štandardných stránok. Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798.*

CE253A	Purpurová tlačová kazeta HP Color LaserJet CE253A Priemerná nepretržitá výťažnosť kombinovanej tlačovej kazety azúrová/žltá/purpurová je 7000 štandardných stránok. Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798.*
CE254A	HP Color LaserJet CE254A Toner Collection Unit

Konektivita

J7997G	Tlačový server HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
J7961G	Tlačový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8007G	Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g

Servis a podpora

UK937E	HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň na mieste zákazníka, 3 roky
UL356E	HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň na mieste zákazníka, 4 roky
UL357E	HP Care Pack, nasledujúci pracovný deň na mieste zákazníka, 5 rokov
UL359E	HP Care Pack, do 4 hodín 13x5 na mieste zákazníka v ten istý pracovný deň, 3 roky
UL364PE	HP Care Pack, pozáručný servis nasledujúci pracovný deň, 1 rok
UL366PE	HP Care Pack, do 4 hodín 13x5 na mieste zákazníka v ten istý pracovný deň, 1 rok

Úplný zoznam náplní, príslušenstva a služieb nájdete na lokalite <http://www.hp.com>
Pracovný tok, správu zariadení a iné riešenia nájdete v Globálnom katalogu riešení: www.hp.com/go/gsc



Technické špecifikácie

Technológia tlače	Laser		
Rýchlosť tlače	A4 Čiernobiely: Až 30 str./min., Farba: Až 30 str./min.. Výstup prvej strany – čiernobiely tlače, < 11,3 sekúnd (z režimu Pripravená), farebné: < 12,5 sekúnd (z režimu Pripravená) Presná rýchlosť sa líši v závislosti na konfigurácii systému, softvérovej aplikácii, ovládači a zložitosti dokumentu.		
Procesor	515 MHz. Zabudovaný procesor Freescale Coldfire® V5x Superscalar		
Pamäť	512 MB. Rozšíriteľná až do 1 GB cez jeden slot DIMM. Kapacita pevného disku: Vysokovýkonný vstavaný pevný disk HP s veľkosťou 80 GB		
Tlač	<p>Kvalita HP ImageREt 3600</p> <p>Rozlíšenie Čiernobiely: Až 1 200 x 600 dpi, Farba: Až 1 200 x 600 dpi</p> <p>Jazyky tlačiarne HP PCL 6, HP PCL 5, emulácia HP Postscript level 3, priama tlač PDF v 1.4</p> <p>Ekonomická tlač Po každej tlačovej úlohe sa vďaka technológii Instant-on Fuser okamžite vráti do úsporného režimu (šetrí elektrinu), automatická obojstranná tlač a N-počet strán na 1 hárok (šetrí papier)</p> <p>Pisma 80 písem HP (plus grécke, hebrejské, arabské znaky a cyrilika)</p> <p>Pracovné využitie (mesačne, A4) Až 75000 strán</p> <p>Odporúčaný mesačný objem 2000 až 6000 strán</p> <p>Maximálna oblasť tlače 207,4 x 347,1 mm</p>		
Faxovanie	<p>Rýchlosť modemu 33,6 kb/s (3 sekundy na stranu)</p> <p>Rozlíšenie pri faxovaní Štandardné: 200 x 100 dpi. Superjemné: 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi len pre prijaté faxy)</p> <p>Rýchla voľba Až 100 čísiel (každý môže obsahovať 100 čísiel)</p>		
Digitálne odosielanie	<p>Súborové formáty PDF, JPEG, TIFF, MTIFF</p> <p>Funkcie Štandardné: Zabudované skenovať do e-mailu, odoslať do sieťového priečinka, LDAP. Voliteľné: Voliteľné softvérom HP Digital Sending (HP DSS), veľ'ajší e-mail, odoslať do priečinka, odoslať do priebehu práce a do tlačiarne, overenie, digitálny fax (odoslať do LAN, Windows 2000, Internet)</p>		
Skenovanie	<p>Typ Plochy skener, automaticky podávač dokumentov. Farebné skenovanie: Áno</p> <p>Rozlíšenie skenovania Optické: Až 600 dpi</p> <p>Úroveň škály šedej 256</p> <p>Skenovateľná oblasť Minimálna veľkosť média: 14,8 x 21 cm. Maximálna veľkosť média: 21,6 x 35,6 cm</p>		
Kopírovanie	<p>Rýchlosť kopírovania Až 30 kópií za minútu</p> <p>Rozlíšenie kopírovania Až 600 x 600 dpi</p> <p>Viac kópií Až 999</p> <p>Zmenšenie/zväčšenie 25 až 400%</p>		
Manipulácia s médiami	Vstup:	Kapacita	Hmotnosť
	Zásobník 1	listy: 100, obálky: 10, priehľadné fólie: kópka 10 mm	60 – 220 g/m ²
	Zásobník 2	listy: 250	60 – 220 g/m ²
	Zásobník 3	listy: 500 (voliteľné)	60 až 220 g/m ² (voliteľné)
	ADF	listy: 50	60 – 105 g/m ²
	Výstup:	Hárky: Až 250. Obálky: Až 10. Fólie: Až 15	
	Duplexná tlač: Automatiká (štandardne)		
Typy médií	Papier (kancelársky, predtlačný, hlavičkový, preddierovaný, glejený, recyklovaný, farebný, ľahký, strednej gramáže, ťažký, extra ťažký, drsný, lesklý, ťažký lesklý, tvrdý), transparentné fólie, štítky, obálky, karty		
Rozhranie a konektivita	Voliteľné: Tlačový server HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit J7997G, tlačový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec J7961G, tlačový server HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet, tlačový server HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6, karta paralelného rozhrania HP 1284B J7972G		
Kompatibilita operačných systémov	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5. Voliteľné: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; x86 a x64; Mac Installer pre Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5. Aktuálne ovládače tlačiarne a softvér pre všetky podporované operačné systémy sú k dispozícii na http://www.hp.com/support/cljcm3530mfp		
Kompatibilita sieťových operačných systémov	Windows Vista® Compatible, Windows Vista® Premium; Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, 2003 (64 bit), XP Professional x64, 2000 (IPv6 podporovaný len v verzii 2003 a XP; IPsec v IPv4 len v verzii 2003 a XP); Novell NetWare 5.1 alebo vyšší; Mac OS v9.x, OS X v10.2 alebo vyšší; RED HAT Linux 7.x alebo vyšší; SUSE Linux 8.x alebo vyšší; HP-LUX 10.20, 11.x, 11.1.; Solaris® 2.5 alebo vyšší (SPARC®); AIX® 3.2.5 alebo vyšší; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services. Voliteľné: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; x86 a x64; Mac Installer pre OS Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5		
Minimálne systémové požiadavky	Microsoft® Windows® 2000: Procesor 333 MHz alebo vyšší s 64 MB RAM, XP: Procesor 333 MHz so 128 MB RAM, Server 2003: Procesor 550 MHz so 128 MB RAM, Server 2008: Procesor 1 GHz (x86) alebo procesor 1,4 GHz (x64) s 512 MB RAM; Windows Vista®: Procesor 800-MHz s 512 MB RAM; minimálne 20 MB dostupného miesta na pevnom disku, mechanika CD-ROM/DVD, USB alebo port na pripojenie do siete. Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; Procesor PowerPC G3, G4, G5 alebo Intel® Core; 256 MB RAM; 160 MB voľného miesta na pevnom disku;		
Štandardný softvér	Microsoft® Windows® Installer (Microsoft® Windows® 2000, XP, Server 2003, Windows Vista® a Server 2008), x86 a x64, Mac Installer (OS X v10.3, v10.4, v10.5), ovládač tlačiarne HP PCL 6 Universal a ovládače tlačiarne HP Universal PostScript 3. úroveň pre Microsoft® Windows®; Macintosh: Ovládač softvér HP Postscript 3 (v 4.3.1) a HP Printer Utility pre Mac OS X		
Ovládací panel	20,6 cm (8,1 palca) dotykový farebný LCD grafický displej, tlačidlá na riadenie práce, číselná klávesnica, stavové kontrolky LED, balík pre pripojenie hardvéru		
Zdroj	Požiadavky: Vstupné napätie 115 až 127 V stried. (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz); Vstupné napätie 220 až 240 V stried. (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz). Spotreba: Maximálne 652 wattov (aktívny režim/tlač); Maximálne 666 wattov (aktívny/kopírovanie alebo skenovanie); Maximálne 72,2 wattov (Spiaci režim 1), maximálne 18,1 wattov (Spiaci režim 2); Maximálne 87,4 wattov (pripravené); Maximálne 0,84 W (vypnuté); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 6,070 kWh/týždeň*. *Požiadavky na napájanie závisia od krajiny/regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a zruší sa záruka na výrobok.		
Rozmery (š x h x v)	Bez balenia: CM3530: 515 x 519 x 560,5 mm; CM3530fs: 543 x 519 x 560,5 mm. Balené: 813 x 661 x 875 mm		
Hmotnosť	Bez balenia: CM3530: 43,18 kg; CM3530fs: 44,03 kg. Balené: CM3530: 62 kg; CM3530fs: 63 kg		
Správa tlačiarne	HP Web Jetadmin; HP Easy Printer Care (žiadny za nedodáva v krabici)		

<http://www.hp.com/sk/>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente podliehajú zmene bez upozornenia. Jediné záruky na výrobky a služby HP sú uvedené vo výslovných záručných dokumentoch, ktoré sú dodávané spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základ pre vznik akejkoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente.

Vytvorené v EÚ 10/08 4AA2-1312SKE

